Oreillettes anti ondes ibrain à tube à air stéthoscopique FC31 - Or rosé

Réf. Ibrain FC31-E-Or-rose · EAN 0 · Ibrain



Les oreillettes anti ondes pour téléphones portables stéréo ibrain à tube à air couleur Or FC31-E, neutralisent 98% des ondes électromagnétiques de basses et de hautes fréquences. Elle sont livrée d'origine avec une prise jack 3.5 mm universelle. Ce modèle offre un excellent choix aux personnes souhaitant une acoustique cohérente, grâce à la cavité métallique, tout en supprimant tout rayonnement de champ magnétique au niveau de la tête. Bonne tenue dans ses oreilles grâce à la fourniture de deux tailles d'embouts adaptés au plus grand nombre. Modèle avec un tube fin de 7 mm particulièrement adapté aux enfants et aux personnes n'aimant pas être comprimées dans les oreilles.

39,00 €

soit 32,50 € HT — prix au 15/11/2026

Description

Les oreillettes anti ondes pour téléphones portables ibrain à tube à air de couleur Or FC31-E stéréo neutralisent les ondes électromagnétiques de basses et de hautes fréquences issues des téléphones portables en fonctionnement, tout en vous offrant une grande qualité acoustique.

L'intérêt d'utiliser des oreillettes à tube à air plutôt que des oreillettes filaires classiques est d'éviter qu'une partie du signal de hautes fréquences en provenance du smartphone ne puisse être conduit jusqu'à vos oreilles par le fil. En effet, les 18 derniers cm sont composées d'un tube à air stéthoscopique, **supprimant jusqu'à 98% la pollution hautes fréquences dans l'oreille.**

De plus, il n'y a **aucun champ magnétique** lié à de l'électronique pour l'amplification au niveau de la tête. Idéal pour les personnes aimant écouter de la musique de longues heures durant... y compris sur des baladeurs FM, l'écouteur antiradiations Ibrain adoptant un tube d'air et un fil métallique blindé, ce qui évite d'endommager le cerveau et le tympan par les radiations des ondes radio FM/AM générées par l'écouteur lorsqu'il est utilisé comme antenne radio.

Conseil d'usage lors des appels sur smartphones : pour une meilleure protection contre les ondes possible, **éloignez votre téléphone le plus loin possible de vous lorsque vous téléphonez avec ces oreillettes.** Coupez idéalement pendant vos appels les données mobiles, le WiFi, le bluetooth, le NFC, et n'utilisez que la fonction téléphone de votre smartphone.

Ces deux images montrent la pénétration des ondes électromagnétiques avec ou sans l'utilisation d'une oreillette anti ondes filaire à tube à air :

Caractéristiques de l'oreillette anti ondes pour téléphone portable ibrain à tube à air sthétoscopique Or FC31-E :

La paire de micro écouteurs contient la technologie du tube d'air qui délivre un son très intense. En plus d'avoir des micro écouteurs de petite taille, il n'y a pas de perte de qualité sonore.

L'oreillette **ibrain à tube à air sthétoscopique Or FC31-E stéréo** réduit également la diffusion des basses fréquences BF grâce au système acoustique spécial avec amplificateur électronique intégré. Le principe de fonctionnement est le même que celui qui est utilisé tous les jours par les médecins avec leur stéthoscope. Il s'agit d'un tuyau en plastique souple qui transmet le son.

La dernière génération de la technologie ibrain d'amplification sonore est utilisée pour garantir un son cristallin très clair. Il améliore la compréhension et en même temps **il rend le son très confortable.**

Deux écouteurs spéciaux moulés en métal surmontés d'un **petit bouchon ergonomique** entrent dans l'oreille. Le bouchon est aussi un isolateur contre le bruit extérieur. Deux tailles d'embouts en silicone doux et non toxique sont livrés et s'ajustent facilement.

Ce modèle est particulièrement adapté pour les personnes avec des petites oreilles, comme les enfants, du fait de la taille du conduit limité à 7 mm.

Il est fourni avec deux tailles de bouchons d'oreilles au choix, en silicone à double couche, adaptés à la protection de l'environnement, sûrs, doux, confortables et insonorisant.

La population des enfants et des adolescents doit être protégée le plus tôt possible ! L'idéal reste de ne pas utiliser de portable avant 15 ans...

Il n'y a pas de haut-parleur dans le bouchon d'oreille, ce qui évite les dommages directs au tympan et au cerveau causés par le champ magnétique permanent de 1000 gauss et les champs magnétiques alternatifs du haut-parleur placé habituellement sur les oreillettes standard.

Un son est de bonne qualité sur cette oreillette grâce à sa la chambre de résonance optimisée, pour écouter de la musique sur son smartphone ou pour téléphoner sans subir les ondes qui remontent par le fil des oreillettes standard jusqu'à la tête.

Un mini interrupteur on/off avec microphone intégré : pour allumer ou couper le microphone se trouve sur le fil de kit de l'oreillette **ibrain**. Il est possible de prendre l'appel entrant et de couper celui-ci en appuyant de manière courte sur l'interrupteur placé à côté du micro. Un long appui sur l'interrupteur met en pause. En outre, il est possible d'utiliser cette même fonction pour écouter de la musique ou la couper dans l'écouteur. Un "double-clic" durant l'écoute de musique permet de passer à la musique suivante. Un "triple-clic" permet de revenir à la chanson précédente. Le microphone intégré n'a pas besoin de se trouver directement près de la bouche pour que la conversation soit compréhensible.

Toutes ces fonctions liées au mini-interrupteur ne sont pas valables sur tous les téléphones, notamment du fait de l'usage d'adaptateurs, et aux fonctions logicielles spécifiques à chaque type

de smartphone. Nous vous conseillons de vérifier par vous-même les fonctionnalités sur votre propre smartphone avant usage et déclinons toute responsabilité de bon fonctionnement sur tous types de portables, ne pouvant le valider de manière certaine sur chaque modèle.

Attachables ? La différence principale entre les modèles ibrain et Aircom A3, outre l'esthétique, est que la Aircom A3 contient contrairement à tous les autres modèles des parties magnétiques situées sur les terminaisons des oreillettes pour faciliter le port de celles-ci autour du cou lorsque vous n'écoutez pas la musique ou lorsque vous ne téléphonez pas. **Si vous tenez au système magnétique, optez pour l'Aircom A3 !**

Pour les téléphones de nouvelle génération qui ne comportent plus de prises jack qui étaient présentes auparavant, vous trouverez l'adaptateur correspondant à votre smartphone :

- Adaptateur Lightning vers mini-jack 3,5 mm
- Adaptateur USB-C vers mini-jack 3,5 mm

Avec ces adaptateurs vous pouvez réutiliser pleinement vos écouteurs avec sa prise jack sur vos nouveaux smartphones !

Attention : certains vendeurs vous proposeront des oreillettes ibrain à connecteur Lightning. Après essai, nous avons constaté que pour être reconnues par les iPhone, ces oreillettes nécessitent la mise en route du bluetooth pour pouvoir fonctionner ! Une très mauvaise idée pour ceux qui veulent s'affranchir des ondes, celles du bluetooth étant d'expérience très agressives pour les personnes électrohypersensibles.

C'est pour cette raison que nous continuons à ne proposer que des oreillettes à connecteur 3,5 mm avec adaptateurs classiques lightning pour les utilisateurs d'iPhone anciennes générations jusqu'au modèle 14, et USB-C pour les utilisateurs d'iPhone à partir du 15.

La tendance technologique est à la suppression des connecteurs jack 3,5 mm sur les smartphones, tablettes... ***afin de pousser les consommateurs vers des solutions sans fil, mais avec des ondes,*** *qui impactent les cerveaux directement au niveau des oreilles.*

Vidéo : Pollution électromagnétique / écouteurs bluetooth danger :

Caractéristiques techniques :

- Longueur complète du fil constituant le kit mains libres : **+-120 cm**
- Longueur des deux tubes à air (chacun) : **+-18 cm**
- Couleur du kit: Or, tube à air transparent
- Un microphone intégré au bouton marche-arrêt/mute,
- Sensibilité du microphone -42±3dB
- Deux écouteurs avec base métallique de hauts parleurs - taille : 7 mm
- Impédance du haut-parleur : 16 Ohms
- Sensibilité à l'entrée: 94±3dB at 1KHZ
- Réponse en fréquence: 20 Hz à 20 KHz
- puissance nominale 2mW
- Puissance maximum 6mW
- Prise: jack 3.5mm/4 pôles stéréo plaqué or

Boite d'emballage comprenant :

- Les oreillettes
- Quatre bouchons d'isolation sonore : 2 tailles, adaptées à la majorité des d'oreilles.

La garantie est de 2 ans à compter de la date d'achat :

Les défauts qui se produisent dans cette période de garantie, selon les soins et l'utilisation normale du produit doivent être réparés ou l'article remplacé sans frais. **Cette garantie ne couvre pas les problèmes ou dommages résultant d'un accident, une mauvaise utilisation ou d'une réparation non autorisée, la modification ou le démontage.**

Conseils aux utilisateurs pour la garantie :

1° Eviter de laisser brancher l'oreillette dans la prise audio du portable lorsqu'il est rangé dans un sac. Cela à tendance à créer des tractions mécaniques excessives sur les fils de la prise jack de l'oreillette et ainsi entrainer une rupture des fils prématurément et ce n'est pas couvert par la garantie puisque ce n'est pas un vice caché, mais un excès de traction produit par l'utilisation du client.
2° Ne pas enrouler le fil autour du portable pour les mêmes raisons.
3° Au bureau ou en voiture, si le fil est détendu complètement entre le portable et l'oreille de l'utilisateur, pas de soucis !
4° Ranger l'oreillette une fois utilisée dans une pochette séparée (de sac ou une housse) et si possible en déplacement, lors de la réception d'un appel demander à l'interlocuteur de patienter afin de connecter l'oreillette à ce moment là.

Sécurité :

Pour prévenir des dommages dans l'oreille, le fabricant recommande que votre écoute soit inférieure à 85 dB. Par exemple, une conversation émet généralement +- 60 dB et un concert de Rock dans un stade est de +- 110 dB. Un décibel (dB) est l'unité de mesure du son.

Diminuez le volume du son sur votre appareil d'écoute de la musique avant d'insérer les oreillettes.

Une fois les oreillettes connectées dans la sortie son, augmentez graduellement le volume pour arriver à un niveau modéré.

l'OSHA (USA) a établi les limites d'exposition suivantes: 90 dB 8 heures
95 dB 4 heures
100 dB 2 heures
105 dB 1 heure
110 dB 30 minutes

PS : Pour les utilisateurs d'iPhone qui écoutent de la musique avec ces oreillettes, un appel entrant va mettre le niveau musical automatiquement sur zéro. Pensez à remonter le son dans l'application de musique. L'oreillette n'est pas en cause ni défectueuse…

Attention : par mesure d'hygiène nous n'échangeons ou ne reprenons jamais des boites d'oreillettes ouvertes.

Caractéristiques

Domaine	Prévention électromagnétique
Garantie	2 ans
Poids	0,232 kg

Fiche produit en ligne
https://www.geotellurique.fr/oreillettes-anti-ondes-pour-portables-et-smartphones/1476-ecouteurs-anti-ondes-ibrain-air-tube-sthetoscopique-or-fc31e.html

Les informations de cette fiche sont fournies à titre indicatif et peuvent évoluer sans préavis. Elles ne se substituent pas à la documentation du fabricant.